Koblenz®

MANUAL DE SERVICIO LISTA DE PARTES

SERVICIO

ASPIRADORA CICLÓNICA

MODELO :

AD-1500BC
AD- 1600RC

KOBLENZ ELÉCTRICA S.A. DE C.V.
E-mail: servicio@koblenz-electric.com

ENERO-2015
LP-AD1500-201501

ÍNDICE

I.-	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	**3**
II.-	REEMPLAZO DE PARTES	**3**
III.-	FILTROS DE ASPIRADORA CICLÓNICA	**4**
IV.-	LIMPIEZA DE COPA DE POLVO CILCLÓNICA	**5**
V.-	LIMPIEZA DE FILTROS	**6**
VI.-	FALLAS Y CORRECCIONES	**7**
VII.-	ENSAMBLE ASPIRADORA	**8**
VIII.-	LISTA DE PARTES	**9**

I. CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

MODELO	VOLTAJE	WATTS	AMPERAJE	FRECUENCIA
AD 1500 BC	120 V~	1600 W	10 A	60 Hz
AD 1600 RC	120 V~	1600 W	10 A	60 Hz

a) EL motor debe trabajar sin vibraciones.
b) **El uso de esta aspiradora se limita únicamente al aspirado de sólidos, cualquier señal que indique aspirado de líquidos cancela la garantía automáticamente**.

II.-REEMPLAZO DE PARTES

1.- LIMPIEZA DE FILTRO CICLÓNICO

1.1.- Presione las dos pestañas en la parte superior del vaso, retire los seguros de la parte posterior y frontal del vaso.
1.2.- Retire el ens. tapa deposito.
1.3.- Girar el ens. tapa deposito, retirar y lavar el filtro.
1.4.- Invertir el proceso.

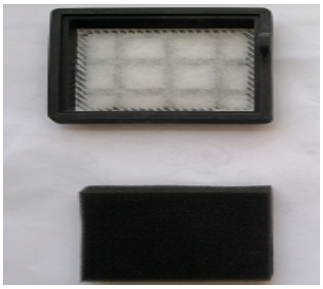
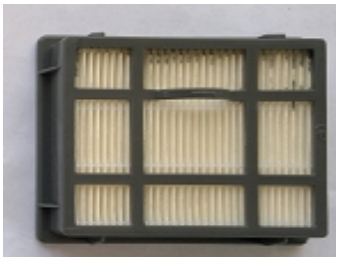
2. - REEMPLAZO DE MOTOR

2.1.- Abrir el ensamble cubierta superior
2.2.- Retirar el deposito.
2.3.- Haciendo palanca en los puntos bisagra separa cubierta superior Fig.(1) de base inferior.
2.4.- Retira las 4 pijas ubicadas en la parte de debajo de la base inferior y una debajo del boton de encendido.
2.5.- Separa base inferior de su tapa, el motor esta sujeto a la base inferior así que hay que girarla.
2.6.- Retirar las pijas que lo sujetan y sustituye el motor.
2.7.- Invierte el proceso.

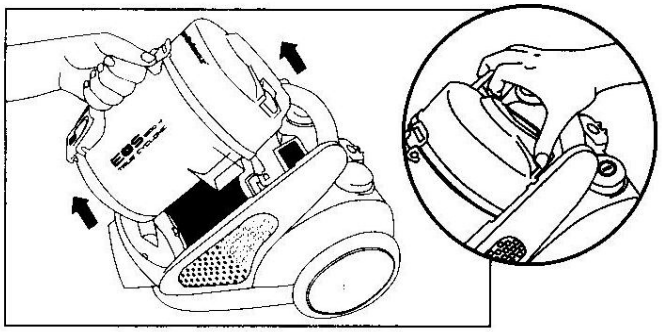
5.- REEMPLAZO DE SWITCH DE ENCENDIDO

4.1.- Abrir el ensamble cubierta superior Fig.(1),
4.2.- Retirar el deposito.
4.3.- Haciendo palanca en los puntos bisagra separa cubierta superior Fig.(1) de base inferior.
4.4.- Retira las pijas ubicadas en la parte de abajo de la base, separe la base inferior de su tapa y gira el switch de encendido esta sujeta con 2 pijas, retira y sustituye.

III. FILTROS DE ASPIRADORA CICLÓNICA.

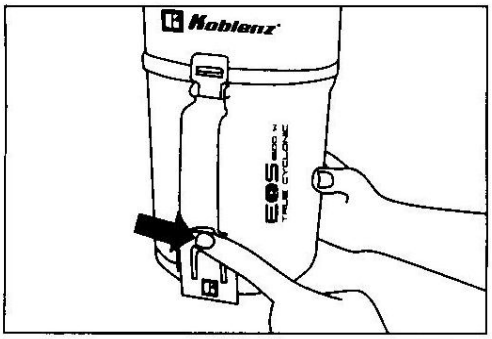
45-0823-0 CARTUCHO MICROFILTRACION	45-0822-2 CARTUCHO FILTRO CICLONICA
	

LIMPIEZA DE LA COPA DE POLVO CICLONICA



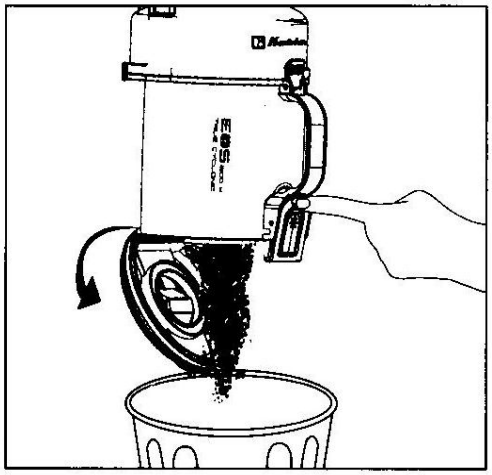
1

PARA VACIAR LA COPA DE POLVO
1. Oprima los botones laterales que se encuentran arriba de la copa de polvo y retire hacia arriba.



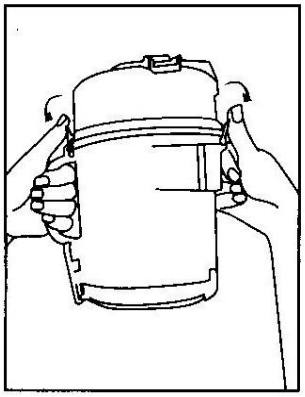
2

2. Una vez que retiró la copa de polvo de la aspiradora oprima el botón que dice "push" para permitir que salga la basura y polvo aspirados. Cuando realice ésta operación deberá tener un bote de basura o recipiente donde pueda caer lo que ha aspirado.

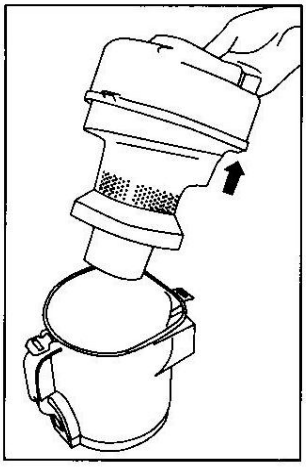


3

3. Esta operación es completamente higiénica ya que Ud. no esta en contacto con la basura y polvo. Una vez que cayó todo dentro del bote de basura regrese la tapa de la copa a su lugar hasta escuchar que hace "click".



4



4. Si queda polvo atascado en la parte superior de la copa, destape la copa abriendo los seguros en la parte de enfrente y posterior, retire el polvo y asegure nuevamente la tapa, con los seguros.

6

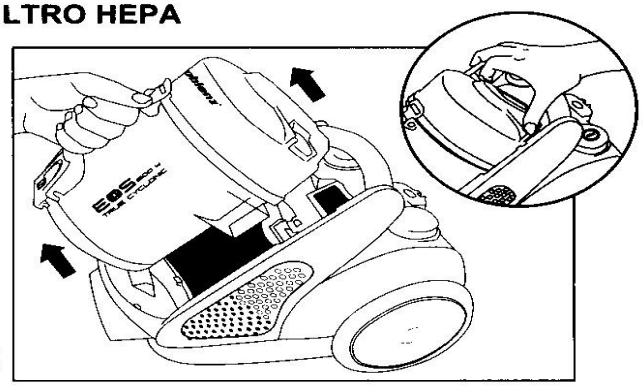
V.- LIMPIEZA DE FILTROS

LIMPIEZA DE LOS FILTROS

Ambos filtros son lavables. De ser necesario enjuáguelos en agua tibia y déjelos secar por lo menos 24 horas. Los filtros deberán estar completamente secos antes de utilizarse de nuevo.

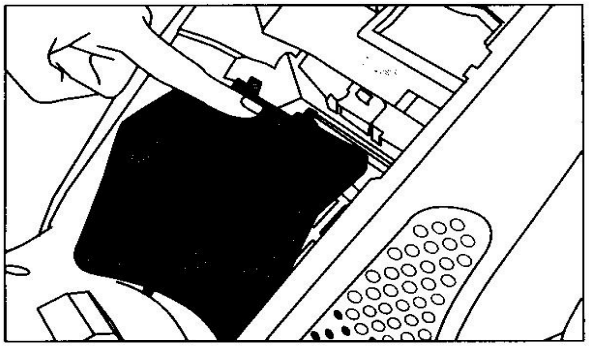
FILTRO HEPA

1



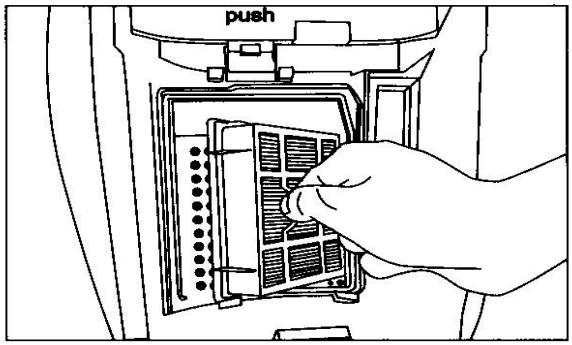
1. Para acceder a los filtros primero debe retirar la copa de polvo, oprimiendo los botones laterales que se encuentran arriba de la copa de polvo.

2



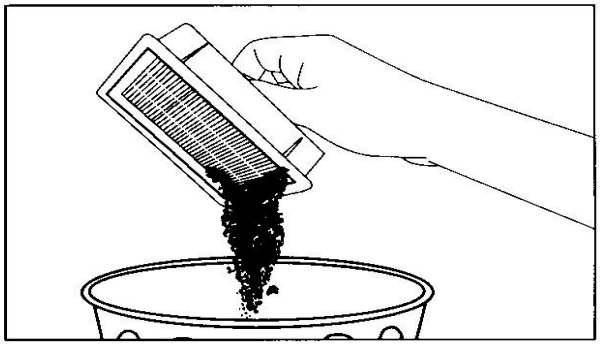
2. Retire completamente la tapa negra del filtro HEPA oprimiendo el seguro.

3



3. Jale el filtro HEPA, tomándolo del gancho.

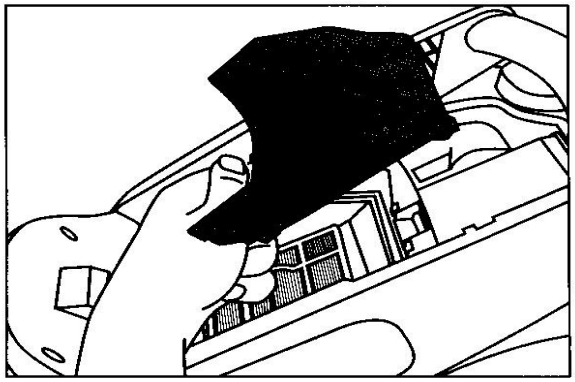
4



4. Sacuda el filtro HEPA en un bote de basura. Este filtro se puede enjuagar con agua tibia. Deje secar 24 hrs. antes de colocarlo de nuevo. Si es necesario reemplazelo cuando se encuentre muy sucio.

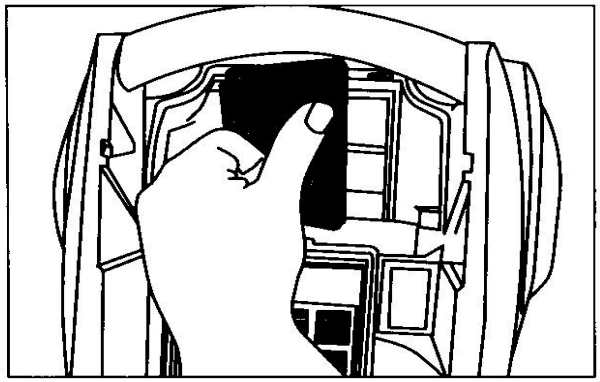
FILTRO DE SALIDA CON HULE ESPUMA

1.



1. Jale la tapa roja para retirarla y acceda al filtro.

2.



2. Retire el filtro de salida tomandolo de la oreja que se encuentra del lado derecho. Sacuda y coloque de nuevo en su lugar, si presenta alguna ruptura reemplace el filtro.

VI.- FALLAS Y CORECCIONES

1.- NO ENCIENDE

CAUSA	CORRECCIONES
MAL CONECTADA	CORREGIR CONEXION
CLAVIJA O CABLE DE LINEA DAÑADOS	REEMPLAZAR CARRETE
PLATINOS DE CARRETE DAÑADOS	REEMPLAZAR CARRETE
MOTOR DAÑADO	REEMPLAZAR MOTOR

2.- POCA SUCCION

CAUSA	CORECCIONES
CONTENEDOR DE POLVO LLENO	VACIAR Y LIMPIAR CONTENEDOR
FILTROS MUY SUCIOS	**LIMPIAR O REEMPLAZAR (ESTAS PIEZAS SON CONSUMIBLES POR TANTO NO APLICA GARANTIA)**
MANGUERA TAPADA	LIMPIAR OBSTRUCCIÓN
MOTOR CON POCA POTENCIA	REMPLAZAR MOTOR
CONTROL DE VELOCIDAD DAÑADO	RAMPLAZAR CIRCUITO

3.- EL CORDÓN NO REGRESA COMPLETAMENTE.

CAUSA	CORECCIONES
EL CABLE ESTA ENROLLADO MAL	SAQUE COMPLETAMENTE EL CABLE Y ACCIONE EL BOTON SE REBOBINADO
EL CARRETE NO RETRAE NUEVAMENTE EL CABLE	REEMPLAZAR EL ENSAMBLE CARRETE

CUANDO ORDENE ALGUNA PIEZA NO OLVIDE ESPECIFICAR LOS SIGUIENTES PUNTOS :

- ✓ **NUMERO DE PARTE**
- ✓ **DESCRIPCION**
- ✓ **MODELO**
- ✓ **CANTIDAD**

VII. ENSAMBLE ASPIRADORA

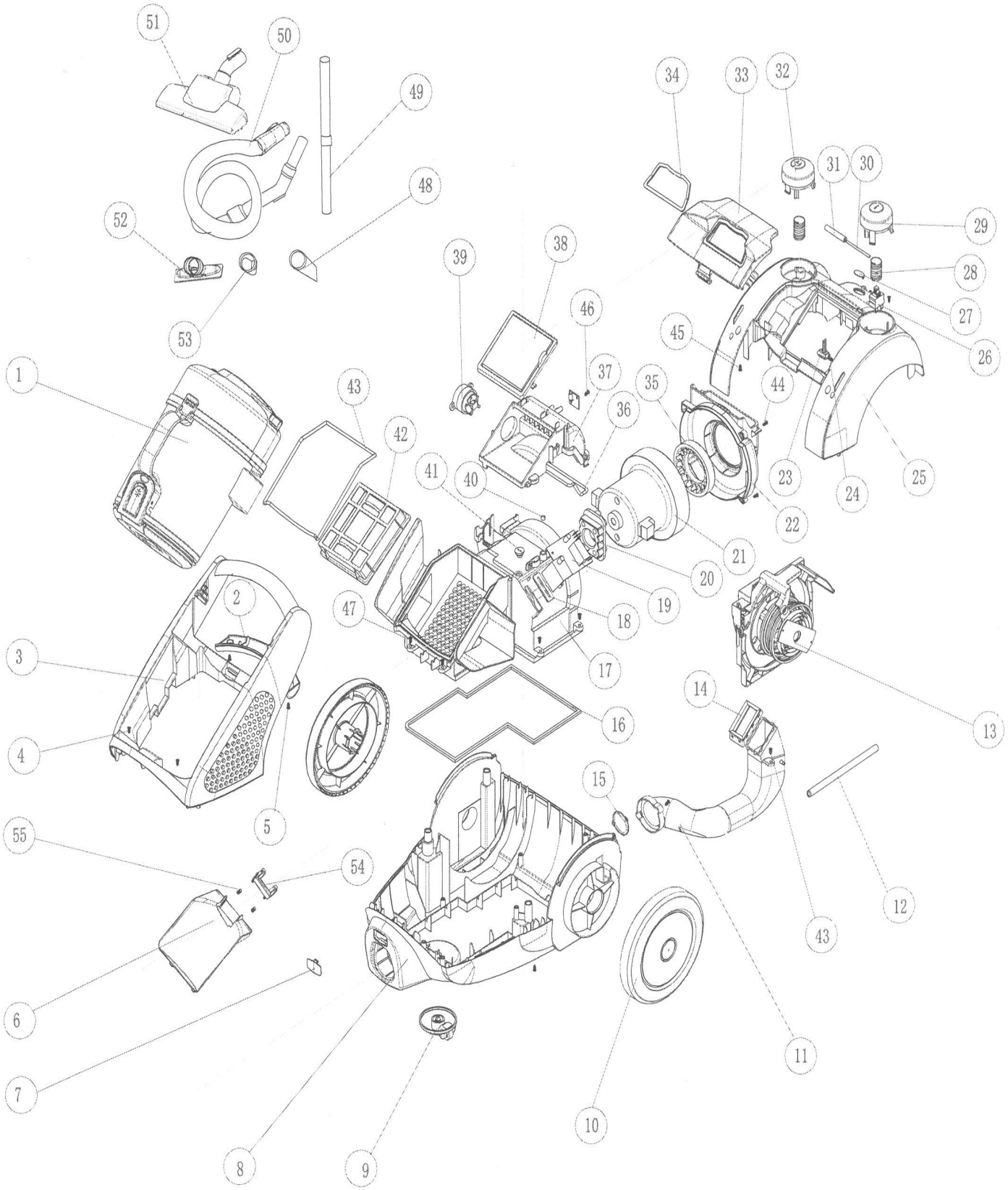


FIG. 1

VIII.- LISTA DE PARTES ASPIRADORA.

			00-5421-3	00-5420-5
No	**No de Parte**	**Descripcion**	AD 1500 BC	AD 1600 RC
1	45-0816-4	ENS. COPA DE POLVO KC. CICLONICA ROJA		1
1	45-0816-01-2	ENS. COPADE POLVO KC. CICLONICA AZUL	1	
2	45-0824-8	SE SURTE CON (3)	1	1
3	45-0824-8	ENS. CUERPO INTERMEDIO KC CICLONICA	1	1
5	01-1621-0	PIJA (2,3)	16	16
6	45-0828-9	ENS. TAPA FILTRO HEPA	1	1
8	45-0817-2	ENS.GABINETE INFERIOR ROJO(7,8,910)		1
8	45-0817-01-0	ENS GABINETE INFERIOR AZUL (7,8,9,10)	1	
13	45-0825-5	ENS. CARRETE RETRACTIL	1	1
14	12-1133-3	SELLO RECTANGULAR	1	1
15	12-1134-1	SELLO REDONDO	1	1
16	12-1131-7	SELLO LADO TURBINA	1	1
20	12-1135-8	SELLO LADO CONMUTADOR	1	1
21	44-0363-0	MOTOR KING CLEAN	1	1
22	13-3836-7	TAPA MOTOR LADO TURBINA	1	1
23	45-0823-0	CARTUCHO MICROFILTRACION	1	1
25	45-0818-0	ENS.CUBIERTA TRASERA(26,27)		1
25	45-0818-01-8	ENS. CUBIERTA TRASERA (26,27)	1	1
26	11-0198-9	INTERRUPTOR KING CLEAN	1	1
27	45-0818-0	LENTE INDICADOR	1	1
28	24-0355-8	RESORTE PARA BOTON	1	1
29	13-3834-2	BOTON SWITCH	1	1
32	13-3835-9	BOTON CARRETE	1	1
33	45-0821-01-2	TAPA CUBIERTA	1	
33	45-0821-4	TAPA CUBIERTA		1
34	----------	SE SURTE CON (33)	1	1
37	45-0820-6	ENS.DUCTO	1	1
38	45-0823-0	CARTUCHO MICROFILTRACION CICLONICA		
39	45-0814-09-0	VALVULA INDICADOR DE BOLSA LLENA	1	1
42	45-0822-2	CARTUCHO FILTRO CICLONICA	1	1
43	12-1133-3	SELLO FILTRO HEPA	1	1
48	45-0788-5	ACC. ESQUINERO	1	1
49	45-0812-3	TUBO TELESCOPICO		1
49	13-2293-01-0	TUBO TELESCOPICO	2	
50	45-0829-7	MANGUERA	1	1
51	45-0786-01-7	ACC. COMBINADO	1	1
52	45-0832-00-1	ACCS. TAPICERO KING-CLEAN	1	1
53	45-0787-7	ACCS. PLUMERO KING-CLEAN	1	1
*	19-0753-4	MANUAL DE USUARIO	1	1
*	18-1290-00-9	CAJA GENERICA ASP. CICLONICA	1	1

* NO ILUSTRADAS.

SERVICIO

CUANDO ORDENE, NO OLVIDE ESPECIFICAR:

- **NUMERO DE PARTE**
- **DESCRIPCIÓN**
- **NÚMERO DE MODELO**

NOTA:
LOS NÚMEROS DE LOS DIBUJOS SON SOLO PARA PROPÓSITOS DE IDENTIFICACIÓN

TALLERES DE SERVICIO DIRECTOS DE FÁBRICA

LAVADORAS D.F.
Y ZONA
METROPOLITANA
Servicio a Domicilio
Tel: 5864-03-00 Opción 4

RIO SAN JOAQUIN
Río San Joaquín No. 345
Col. Ampliación Popo
C.P. 11480 México, D.F.
Tel.: 5250-91-35

VALLEJO
Norte 45 No. 802, Col. Ind. Vallejo
C.P. 02300, México D.F.
Tel.: 5567-80-45 35-81

CUAUTITLAN IZCALLI
Av. Ciencia No. 28 Cuautillán Izcalli
Edo. de México, C.P. 54730
Tels.: 5864-03-00 Opción 4
Del Interior de la República llamar
al 01 (800)84-94-711

FABRICA
KOBLENZ ELECTRICA, SA DE C.V.
Av. Ciencia No. 28 Cuautitlán Izcalli
Edo.Edo. de México, C.P. 54730.
Tel.: 5864-03-00

GUADALAJARA JAL.
Cincinatti 125 Sector Reforma
C.P. 44440 Guadalajara, Jal.
Tel. : 01 (33) 3610-05-71

MONTERREY N .L.
Platón Sánchez 1860 norte
Col. Primero de Mayo
C.P. 64580 Monterrey, N.L.
Tel.: 01 (81) 8375-14-81

KOBLENZ ELÉCTRICA S.A. DE C.V.
E-mail: servicio@koblenz-electric.com

LP- AD1500-201501